



MASTER LEDtube Mains T5

MASTER LEDtube 600mm HO 10.5W 840 T5

Uuden Philips Master LEDtube Mains T5 -LED-putken ansiosta perinteisen loisteputken päivittäminen lediin on yksinkertaista, sillä enää ei tarvitse kiinnittää huomiota virtalähdetekniikkaan. Philips MASTER LEDtube Mains T5 voidaan asentaa valaisimiin, jotka käyttävät suoraa verkkovirtaa. Turvallinen, luotettava ja helposti asennettava Philips MASTER LEDtube Mains T5 on erinomainen vaihtoehto perinteisille loisteputkille, koska sillä on pitkä käyttöikä sekä se säästää energiaa ja pienentää ylläpitokustannuksia.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	G5 [G5]
Nimelliskäyttöikä	50 000 tuntia
Sytytys	200 000
Lighting Technology	LED
Vuon mittauksen viitearvo	Sphere
CE-merkintä	Kyllä
RoHS-yhteensopiva	Kyllä
Valaistuksen tekniset tiedot	
Värikoodi	840 [CCT of 4000K]
Keilakulma (nim.)	200 °
Valovirta	1 600 lm
Värimerkki	Kylmä valkoinen (CW)
Vastaava värilämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	152 lm/W
Väriyhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (CRI)	80

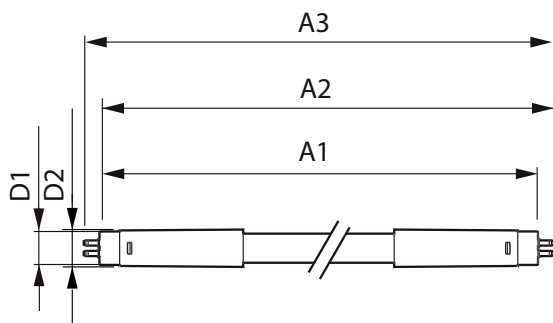
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	0,4
Photobiological safety according to EN 62471 RGO	
Käyttö- ja sähkö tiedot	
Syöttötaajuus	50–60 Hz
Virrankulutus	10,5 W
Lampun virta (nim.)	47 mA
Vastaa teholtaan	24 W
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika valotehoon 60 %	0.5 s
Tehokerroin (murtoluku)	0.92
Jännite (nim.)	220–240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	24 W
Käyttölämpötila	
Käyttölämpötila-alue	-20...+45 °C

MASTER LEDtube Mains T5

T-Case, maksimi (nim.)	60 °C
Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Ei
Mekaaniset tiedot ja runko	
Lampun pinta	Matta
Lampun materiaali	Lasi
Tuotteen pituus	600 mm
Hehkulampun muoto	Putki, kaksipäätäinen
Merkinnät ja luokitukset	
Energiaa säästävä tuote	Kyllä
Hyväksyntämerkit	RoHS-yhdenmukaisuus TUV CE-merkintä KEMA Keur -todistus

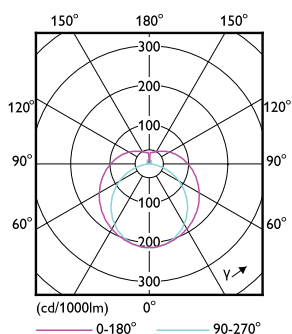
Energiankulutus kWh/1000 h	11 kWh
Tuotetiedot	
Full EOC	872016927531700
Tilaustuotteen nimi	MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 840 T5
Tilauskoodi	27531700
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	10
Tuotekoodi (12NC)	929003734402
Koko tuotenimi	MASTER LEDtube 600mm HO 10.5W 840 T5
EAN/UPC – laatikko	8720169275324
EAN/UPC – Product/Case	8720169275317

Mittapiirros

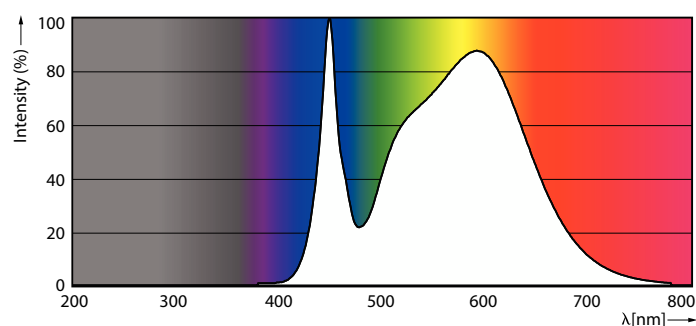


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 840 T5	19 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm	

Valonjakotiedot

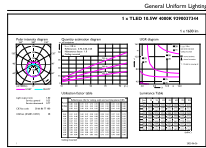


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 840 T5



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 840 T5

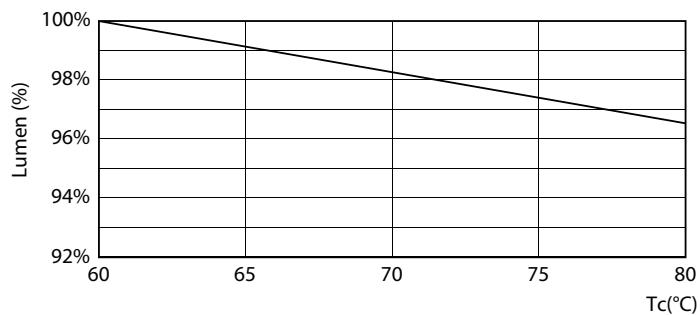
Valonjakotiedot



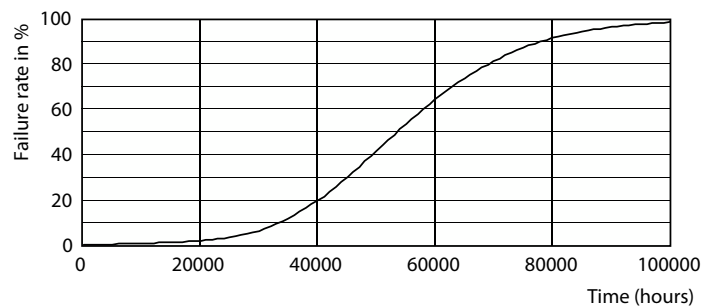
Calicut Parameters 4.5	Alps Lighting & V.	Page 55
------------------------	--------------------	---------

General uniform lighting - MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 840 T5

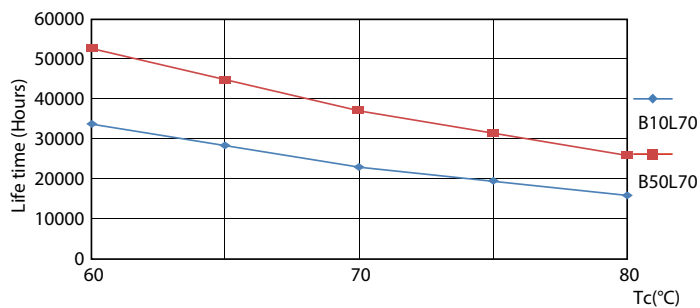
Käyttöikä



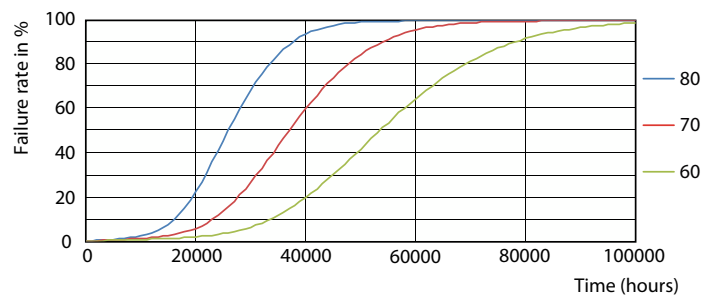
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 840 T5



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 840 T5



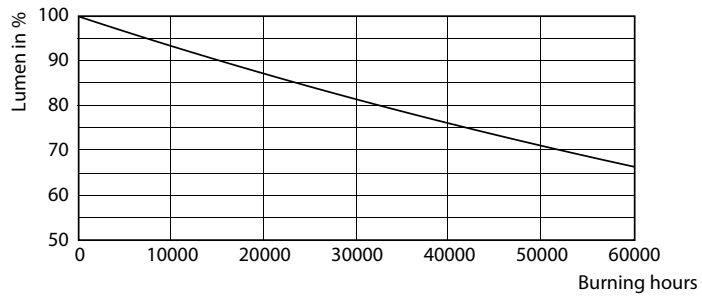
Life Expectancy Diagram



Life Expectancy Diagram

MASTER LEDtube Mains T5

Käyttöikä



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 840 T5

